

# 《学生用床上用品技术规范》（征求意见稿）

## 编制说明

### 1 工作简况

#### 1.1 任务来源

根据教团标文[2024] 7 号，项目名称《学生用床上用品技术规范》，项目编号 JYBZ2024009。本标准由中国教育装备行业团体标准委员会归口，由辽宁顺城实业有限公司等单位起草。本次标准计划完成时间为 2025 年。

#### 1.2 主要工作过程

##### 1.2.1 筹备阶段

《学生用床上用品技术规范》团体标准项目计划下达后，作为该标准项目牵头协调单位，辽宁顺城实业有限公司为此按《中国教育装备行业团体标准工作计划参考》的要求，制定了详尽的工作计划与方案。与此同时，成立标准编制小组，开始文献资料收集，分析学生用床上用品的发展动态和相关数据，初步制定起草方案，为制定标准打下基础。

##### 1.2.2 标准研制阶段

标准研制主要分为六个阶段。

第一阶段：筹备组建标准制定工作组，提交编制计划任务书(2024 年 7 月～2023 年 8 月)，目前已经完成。

第二阶段：完成《标准草案》和《编制说明》编写(2024 年 8 月～2025 年 10 月)，目前已形成初稿。

第三阶段：标准征求意见(2024 年 11 月～2025 年 12 月)。

第四阶段：修改标准征求意见稿(2026 年 1 月～2025 年 3 月)。

第五阶段：召开标准审查会议(时间待定)。

第六阶段：发布标准(时间待定)。

### 2 编制原则和主要内容

#### 2.1 编制原则

1. 本着“技术先进、符合国情”的原则，在选择产品标准各项技术内容时，遵循目的性原则、性能特性原则和可检验性原则；

2. 使标准内容合理并具有可操作性，使标准考核指标更切合现有市场产品；

3. 本标准按 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的相关规定进行编写。

#### 2.2 主要内容

##### 1. 范围

本文件规定了学生用床上用品的分类、质量技术要求、检验规则和验收要求以及包装、贮运和标志等内容。

本文件适用于幼儿园、小学、初中及以上学生用床上用品（被褥类、枕垫类、床品类、毛巾类），以棉花为原料或以棉花和棉型短化学纤维（涤纶等）为原料而成的被、褥胎，其他类床上用品亦可参考使用。

## 2. 规范性引用文件

## 3. 术语和定义

## 4. 分类

4.1 按最终用途分类：被褥类、枕垫类、床品类、毛巾类、蚊帐、凉席、卧具包 7 类等。

4.2 按使用季节分类：春夏季、秋冬季。

4.3 按年龄段分类：幼儿园、小学、初中及以上。

## 5. 要求

### 5.1 设计要求

### 5.2 原料要求

### 5.3 规格

### 5.4 质量要求

## 6. 试验方法

## 7. 统一采购要求

### 7.1 采购环节

采购组织实施单位应在招标文件中明确采购学生用床上用品的质量要求，且质量要求不能低于国家强制性标准要求，并组织相关技术专家对招标采购文件进行论证。

### 7.2 生产环节

生产单位应建立相应的质量管理制度，具备检定合格的尺和台秤等自检设备，存储环境应具备避光、隔热、通风、防潮、防鼠、防虫、防火、防盗、防污染等措施，并查验、留存生产所需原料的相关检测报告。

### 7.3 检验环节

#### 7.3.1 检验要求

交货后，应由采购单位组成验收小组，依据该批次采购合同和相关技术规范等对床上用品进行验收，检查供货方送货单，具有资质的检验机构出具的检验报告以及品名、规格、数量、包装、生产日期等是否符合验收要求，验收合格后再办理相关手续。

#### 7.3.2 检验项目

外观质量、内在质量、填充物质量、包装、标志质量的检验，具体检验方法和要求依据规范试验方法。

## 8. 检验规则

### 8.1 判定规格

8.1.1 单件产品内在质量、外观质量和工艺质量分别按表 1、表 2、表 3 和表 4 中最低一项评等，综合质量按内在质量、外观质量和工艺质量中的最低等评定。

8.1.2 内在质量批判定按表 7 执行，外观质量、工艺质量批判定按表 8 执行。综合质量批判定按内在质量、外观质量和工艺质量抽样检查中最低等级评定。

8.1.3 抽样检验后，不合格数小于或等于  $A_c$ ，则判检验批合格；不合格数大于或等于  $R_e$ ，则判检验批不合格。

### 8.2 抽样方案

## 9 标志和包装

### 9.1 使用说明

产品使用说明应符合 GB/T 5296.4 的要求。产品应标明规格尺寸、填充物质量。对于

缝制在直接接触皮肤产品上的耐久性标签，应置于不与皮肤直接接触的位置。

## 9.2 包装

产品的包装按 FZ/T 80002 或协议执行,不应使用金属针等锐利物。每件产品应有包装，包装大小根据具体产品而定。包装材料应选择适当，应保证产品不散落、不破损、不玷污、不受潮。用户有特殊要求的，供需双方协商确定。

## 9.3 特殊要求按供需双方协议要求。

## 10. 运输、贮存

# 3 采用国际标准和国外先进标准的程度

国外目前无相关标准。

# 4 标准预期产生的社会效益

本标准的修订，有利于规范学生用床上用品的规范性；提升产品准入门槛和质量；增强本标准与其他相关产品相关标准的协调性；对社会团体、品牌企业制定企业标准具有指导作用；为生产单位严格把控自身产品质量提供技术指标；为监管部门提供依据；促进学生用床上用品相关产业的良性发展。

# 5 与现行国家强制性标准的关系

本标准的安全性能指标等同或高于 GB18401《国家纺织品基本安全技术规范》的要求，与国内其他标准无交叉、无冲突。

# 6 贯彻标准的要求和措施建议

本标准如或批准，在推广和实施本标准的同时，将解决国内各年龄阶段无统一学生用床上用品标准的局面。请本标准的主管部门中国教育装备行业协会协助推广。

# 7 其它应予说明的事项

7.1.1 本标准不涉及任何知识产权和专利，符合现行相关法律、法规。

7.1.2 建议本标准由中国教育装备行业团体标委会组织宣贯实施。

7.1.3 本标准的编制得到了相关方的支持与帮助，在此表示感谢。

《学生用床上用品技术规范》

团体标准编制工作小组

2025 年 11 月 20 日